********

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ И ТЕХНОЛОГИИ»**

«RAILWAY TRANSPORT AND TECHNOLOGIES»

 **(RTT- 2021)**

**Уважаемые коллеги!**

**Приглашаем Вас принять участие в МНПК «RTT- 2021»,**

**посвященной 65-летию университета**

**24-25 ноября 2021 года, Екатеринбург, УрГУПС**

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**

ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения» (УрГУПС)

ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС)

Тризсакти Институт Транспорта и Логистики (Trisakti Institute of Transportation and Logistics)

Общероссийская общественная организация Российская Академия Транспорта (РАТ)

Свердловская железная дорога – филиал ОАО «РЖД» (СвЖД)

**ПРОГРАММНЫЙ комитет**

**Галкин А. Г.** – доктор технических наук, профессор, ректор УрГУПС;

**Титова Т.С.** – доктор технических наук, профессор, первый проректор - проректор по научной работе ПГУПС;

**Колесников И.Н.** – начальник Свердловской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»;

**Тьюк Сукардиман** – Доктор наук, Ректор Института транспорта и логистики Трисакти, Индонезия;

**Кристиан Браувейлер** – Профессор, Доктор общественно-политических наук, Университет прикладных наук Цвикау, Германия.

**Организационный комитет**

**Бушуев С.В.** – кандидат технических наук, доцент, проректор по научной работе УрГУПС председатель;

**Титова Т.С.** – доктор технических наук, профессор, первый проректор - проректор по научной работе сопредседатель;

**Пидяшов А.М.** – главный инженер Свердловской железной дороги, сопредседатель; **Анашкина Н.Ю.** – кандидат филологических наук, доцент, проректор по международным связям УрГУПС;

**Симармата Джулиатер** – Вице-президент, Доктор Бизнес администрирования, Институт транспорта и логистики Трисакти, Индонезия;

**Джоу Джин** – Директор департамента транспортного машиностроения, Пекинский объединенный университет, Китай;

**Нурсери Альфариди С. Насутион** – Руководитель отдела международного сотрудничества, Институт транспорта и логистики Трисакти, Индонезия;

**Яцек Шолтысек** –профессор, доктор экономических наук, зав. кафедрой Социальная логистика Экономического Университета г. Катовице, Польша.

**Игнасио Менендес Пидаль** – профессор, Гражданский Инженер, Заместитель директора по международным связям и продвижению Школы/Института инженеров Дорог, Каналов и Портов, старший советник Университета по связям с Российской Федерацией и CНГ, Политехнический университет Мадрида, Испания.

 **ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:**

К участию в конференции приглашаются доктора и кандидаты наук, научные работники, соискатели ученых степеней, преподаватели, аспиранты, магистранты вузов, специалисты ОАО «РЖД» и железных дорог промышленного транспорта.

**Форма проведения конференции:** онлайн.

 **РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ:**

 Русский, английский.

 **НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ (СЕКЦИИ)**

1. **Тяга и подвижной состав**
	1. Транспортное машиностроение: инновации рельсового транспорта;
	2. Подготовка кадров для железнодорожного транспортного машиностроения;
	3. Совершенствование технологии ремонта, эксплуатации и повышение энергоэффективности подвижного состава.
2. **Инфраструктура и технологии**
	1. Современные технологии и техника для систем тягового электроснабжения железных дорог;
	2. Системы управления движением поездов и инфокоммуникационные технологии;
	3. Строительство и эксплуатация инфраструктуры железнодорожного транспорта;
	4. Современные технологии в транспортном и промышленно-гражданском строительстве;
	5. Автомобильное хозяйство, транспортная городская инфраструктура, эксплуатация автодорог.
3. **Транспортная экономика и логистика**
	1. Организационно-экономические проблемы и перспективы развития транспортной отрасли;
	2. Инновационные технологии в организации перевозочного процесса и управления на транспорте;
	3. Будущее транспортно-логистического комплекса;
	4. Проблемы и перспективы взаимодействия участников перевозочного процесса.
4. **Естественные, социальные и гуманитарные науки на службе транспорта**
	1. Фундаментальные и прикладные исследования в области естественных наук, информационных технологий и мехатроники;
	2. Инновационные решения в сфере охраны труда, охраны окружающей среды, здоровья и менеджмента безопасности на транспорте;
	3. Современные технологии управления транспортным комплексом: от теории менеджмента к практике;
	4. Управление человеческим капиталом в условиях цифровой трансформации транспортного комплекса;
	5. Гуманитарные науки в модернизационных процессах общества.

 **Регистрация участников** на сайте конференции: [**http://rtt2021.ru**](http://rtt2021.ru)

 **ПУБЛИКАЦИЯ**

 Материалы конференции публикуются в журналах открытого доступа «AIP Conference Proceedings» (AIP Publishing LLC, USA) или «Transport research procedia» (Elsevier), индексируемых SCOPUS

 **Статьи отправлять на почту:** **rtt2021conf@mail.ru**

 **ОСНОВНЫЕ ДАТЫ**

Регистрация для участия в конференции с докладом до **14 ноября 2021 г.**

Представление статьи на английском языке до **30 декабря 2021 г.**

 **Контакты:**

Бушуев Сергей Валентинович, проректор по научной работе УрГУПС

Тел./факс: (343) 221-24-67;

Чиркова Вера Викторовна, координатор конференции УрГУПС

Тел.: (343) 221-24-98.

E -mail: **rtt-2021@usurt.ru**